

*«Утверждаю»*

-

”

”

2

3

144

72

21.03.02 ”

”

:

02

2021

1

2021

1.

6

21.03.02

2.

3);

-

8).

Illustrator, AutoCAD

3

CorelDraw, AutoCAD.

4.

					-
1.		5	2		3






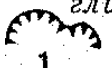
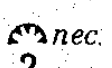
2.		5	2		3
3.		5	2		3
4.		5	2		3
5.		5	2		3
6.		15	2	8	5
7.	AdobeIllustrator.	15	2	8	5
8.	(CorelDRAW, Adobe Illustrator)	15	2	10	3
9.		17	2	12	3
10.		7		4	3
11.		7		4	3
12.	AutoCAD	8		4	4
13.		8		4	4
		27			27
		<b>144</b>	18	54	72

5

--	--	--	--

1.			2
2.			2
3.			2
4.		: Adobe Photoshop, Corel Painter, Corel Photo-Paint, Adobe Illustrator, Microsoft Photo Draw, Macromedia Free Hand. : AutoCAD.	2
5.			2
6.			2
7.			2
8.	Adobe Illustrator	AdobeIllustrator.	2
9.			2
			18


*Вопросы для самоконтроля*

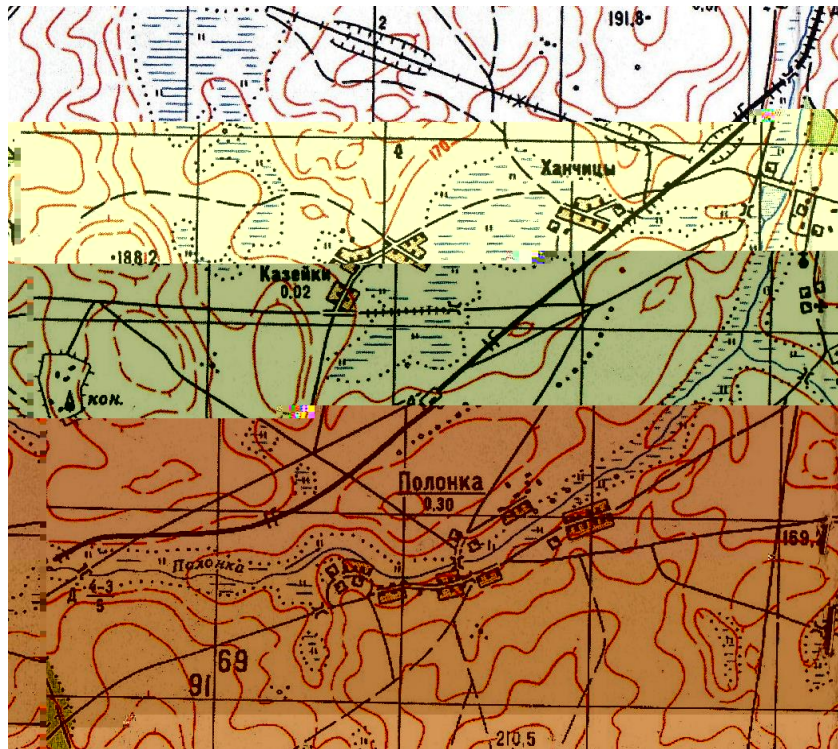
 1	 2	 2 а		
 1	 2			
 1	 2			

*Вопросы для самоконтроля*

(CorelDRAW, Adobe Illustrator) (10 )

1.








Вопросы для самоконтроля

CorelDRAW.

CorelDRAW

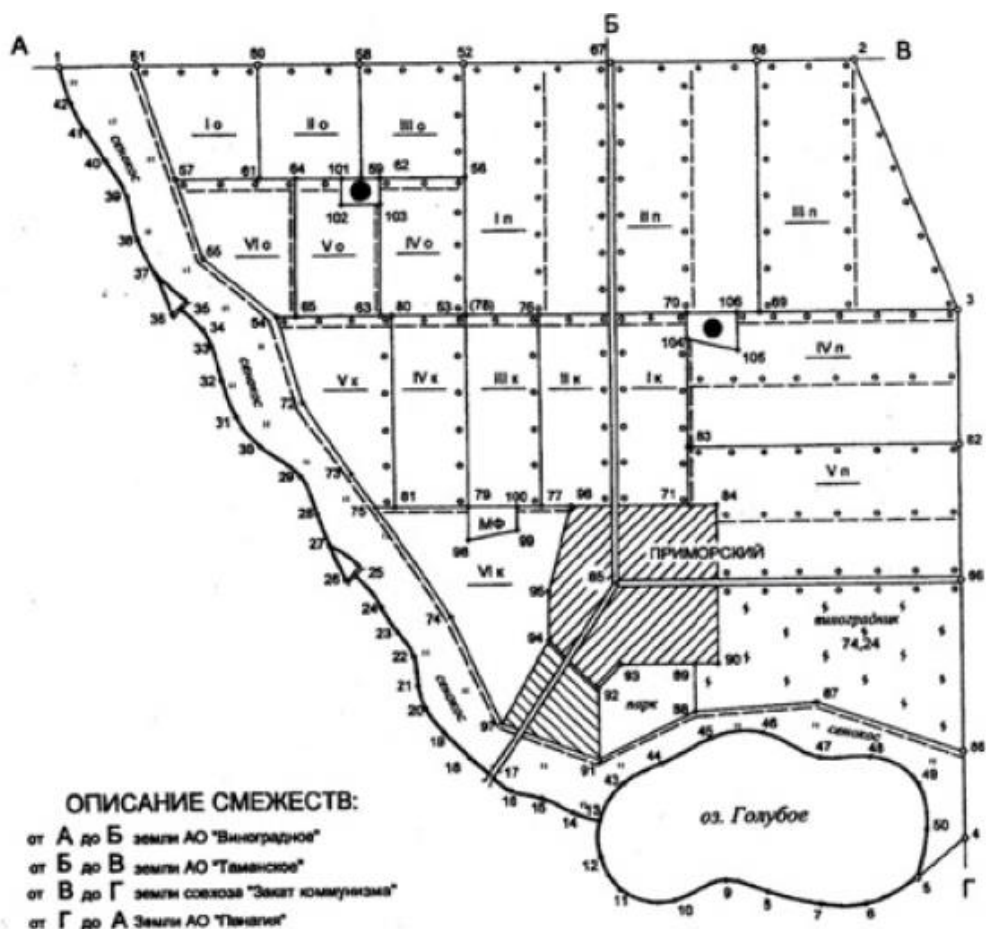
AutoCAD









*Вопросы для самоконтроля*

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
  
- 5.
- 6.
- 7.
- 8.
- 9.
- 10.
- 11.
- 12.
- 13.
- 14.
- 15.
- 16.
- 17.
- 18.
- 19.
- 20.
- 21.
- 22.
- 23.
- 24.

- 25.
- 26.
- 27.
- 28.
- 29.
- 30.
- 31.
- 32.
- 33.
- 34.

## **AutoCAD**

1.

*Вопросы для самоконтроля*

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.
- 8.
- 9.

## **AutoCAD**

*Вопросы для самоконтроля*

## **AutoCAD**

№	X, м	Y, м	№	X, м	Y, м
1	859.00	7704.65	54	2167.45	8931.52
2	4941.89	7130.94	55	1740.85	8590.56
3	5633.40	8444.50	56	3028.82	8018.78
4	6006.32	11098.43	57	1511.72	8231.96
5	5782.82	11304.53	58	2392.93	7489.11
6	5552.65	11463.10	59	2478.23	8096.15
7	5305.08	11497.89	60	1842.34	7566.48
8	5049.16	11473.26	61	1927.64	8173.52
9	4792.55	11443.68	62	2598.05	8079.31
10	4559.89	11577.35	63	2707.14	8855.68
11	4299.70	11565.44	64	2167.28	8139.84
12	4156.93	11411.82	65	2276.38	8916.21
13	4125.54	11224.36	66	5845.46	9953.67
14	3996.19	11202.14	67	3692.17	7306.55
15	3801.16	11143.71	68	4440.81	7201.35
16	3637.16	11126.36	69	4635.20	8584.76
17	3539.58	11064.34	70	4260.88	8637.36
18	3442.99	11002.17	71	4400.03	9627.63
19	3306.76	10895.09	72	2340.35	9263.69
20	3185.39	10785.92	73	2635.15	9600.95
21	3118.48	10669.09	74	3239.60	10273.39
22	3067.98	10489.37	75	2854.22	9844.84
23	2931.14	10341.98	76	3512.23	8742.56
24	2826.79	10210.21	77	3651.38	9732.83
25	2713.15	10120.15	78	3137.91	8795.15
26	2683.36	10159.68	79	3277.06	9785.43
27	2568.50	9989.00	80	2763.59	8847.75
28	2478.39	9814.85	81	2902.74	9838.02
29	2367.77	9638.52	82	5739.43	9199.08
30	2186.98	9537.70	83	4366.91	9391.95
31	2050.76	9430.61	84	4534.71	9608.71
32	1969.00	9315.87	85	4098.62	10199.13
33	1872.63	9097.16	86	5942.03	10640.92
34	1793.03	8961.92	87	5155.08	10430.38
35	1651.86	8855.53	88	4547.01	10594.59
36	1622.07	8895.06	89	4512.22	10347.02
37	1503.02	8694.67	90	4636.01	10329.62
38	1376.86	8515.48	91	4086.66	10911.73
39	1312.90	8347.75	92	4034.48	10540.38
40	1176.14	8165.00	93	4140.87	10399.20
41	1056.24	8030.38	94	3752.13	10327.60
42	944.85	7884.46	95	3717.34	10080.03
43	4227.84	11018.12	96	3787.05	9713.76
44	4458.01	10859.55	97	3564.81	10791.17
45	4688.19	10700.98	98	3302.11	9963.67
46	4935.76	10666.19	99	3542.72	9879.37
47	5200.72	10755.18	100	3524.63	9750.64
48	5448.28	10720.40	101	2401.98	8106.86
49	5713.25	10809.39	102	2421.46	8245.50
50	5802.50	11049.31	103	2617.53	8217.95
51	1150.14	7663.75	104	4279.66	8771.05
52	2943.52	7411.75	105	4550.44	8793.59
53	3137.91	8795.15	106	4523.30	8600.48

*Вопросы для самоконтроля*

- 1.
- 2.
- 3.

AutoCAD.

*Вопросы для самостоятельной работы*

- 1.
- 2.

;

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.
- 8.
- 9.
- 10.
- 11.
- 12.
- 13.
- 14.
- 15.
- 16.
- 17.
- 18.



3)	3	6		- -




8)	-	3	6	- - lustrator. -trator.

				-

--	--	--	--	--

II

1.  
2.

1.

2.  
3.

4.

5.

6.

7.

8.

9.

10.

11.

12.

13.

14.

15.

16.

17.

18.

19.

20.

21.

**"Отлично"**

-

**"Хорошо"**

-

*"Удовлетворительно"*

1. *Что называется «пикселем»?*

2. *В каком ответе правильно перечислены растровые графические форматы?*

GIF, JPEG, DGN      JPEG, TIFF, DXF      TIFF, GIF, JPEG.

3. *Выберите ответ, в котором правильно перечислены устройства ввода графической информации в компьютер:*

4. *Выберите ответ, в котором правильно перечислены устройства вывода изображений:*

5. *Одной из основных функций графического редактора является:*

6. *Деформация изображения при изменении размера рисунка – это недостаток...*

7. *Элементарным объектом в растровом графическом редакторе является:*

8. *Способ записи данных, описывающих графическое изображение:*

9. *Разрешение экрана – это...*

10.

1. *Какой графический формат из перечисленных – векторный?*

Bmp    Jpg    Wmf    Tga

2. *Расположите перечисленные графические форматы по возрастанию значения возможной глубины цвета?*

Png Bmp Gif

3. *Какие из графических форматов не могут описывать трехмерный объект?*

Sat  
3ds  
Wrl  
Eps  
Stl  
Fla

4. *Какой связностью может быть обладать алгоритм построения линии по точкам?*

5. *Что такое «затравка» в алгоритме заливки?*

6. *Что произойдет при заливке незамкнутой области?*

7. *Что произойдет при штриховке незамкнутой области в «Adobe Photoshop»?*

8. *Какие цветовые модели существуют в компьютерной графике?*

RGB,  
HLS  
CMYK  
Grayscale  
ModelView

9. *Формат JPEG применяется в Интернете из-за своего параметра \_\_\_\_\_*

10. *Формат BMP характеризуется \_\_\_\_\_*

86% - 100%	
69% - 84%	
50% - 68%	

1.  
2.

- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.
- 8.
- 9.
- 10.
- 11.
- 12.
- 13.
- CMYK.
- 14.
- 15.
- 16.
- 17.
- 18.
- 19.
- 20.
- 21.
- 22.
- 23.
- 24.
- 25.
- 26.
- 27.
- 28.
- 29.



30.

31.

32.

33.

34.

35.

7

1.

3-

233

ISBN 978-5-

534-12341-8.

URL: <https://urait.ru/bcode/490997>

2.

219

ISBN 978-5-534-13196-3.

URL: <https://urait.ru/bcode/489497>

3.

2-

258

ISBN 978-5-534-10969-6.

URL: <https://urait.ru/bcode/490414>

4.

-

3-

328

ISBN 978-5-534-02957-4.

URL: <https://urait.ru/bcode/490995>

5.

-

3-

279

ISBN 978-5-534-02959-8.

URL: <https://urait.ru/bcode/490996>

6.

2-

157

ISBN 978-5-

534-09268-4.

URL: <https://urait.ru/bcode/493171>

7.

246

ISBN 978-5-9916-8262-6.

URL: <https://urait.ru/bcode/498879>

. 2-

:  
ISBN

978-5-534-01464-8. <https://biblio-online.ru/book/9D7BE163-F862-4B3C-9E3A-B5A54292B74D/kompyuternaya-grafika>

ISBN 978-5-9916-5468-5. <https://biblio-online.ru/book/D39797BE-488C-4EC5-AFE8-F60AE1B9C750/kompyuternaya-grafika>

1.

14.

2.

3.

4.

1.

<http://www.intuit.ru/department/graphics/wcorelx3/9/>

2.

<http://www.corelvideo.ru/viewtopic.php?f=14&t=514>

3.

Adobe Illustrator <http://demiart.ru/forum/index.php?showtopic=4198>

4.

AdobeIllustratorCS

<http://www.natahaus.ru>

5.

-gu.ru/

6.

- <http://compgraphics.info/>

7.

<http://www.render.ru/>

Microsoft Open License (Windows XP, 7, 8, 10, Server, Office 2003-2016),  
66975477 03.06.2016 ( ).

9.

-

( ):

- SMART;

- KraftwayKC 41

-  
-  
-  
EpsonGT-20000

